	属する分野の分類(国際特許分類(IPC)) 1.7 HO3K 3/286, HO3F 3/45		·
		· · · · ·	. : `
B. 調査を	~ - た八服	•	7
調査を行った	行った分野 最小限資料(国際特許分類(IPC)) に1.7 HO3K 3/286, HO3F 3/45		
•			
日本国実用新 日本国公開実 日本国登録実	外の資料で調査を行った分野に含まれるもの 深公報 1926-1996年 用新案公報 1971-2004年 用新案公報 1994-2004年 演業登録公報 1996-2004年		
国際調査で使用	用した電子データベース (データベースの名称、	調査に使用した用語)	
		, water of the control of the contro	
C. 関連する	ると認められる文献		
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連する	ときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
A	JP 11-103240 A (株: 4.13、図1 (ファミリー無し)	式会社東芝)、1999.0	1~15
. A	JP 2002-290212 A 2.10.04、図1 (ファミリー)		1~15
A	JP 62-224109 A(松7.10.02、図1(ファミリー		1~15
□ C欄の続き	きにも文献が列挙されている。	□ パテントファミリーに関する別	川紙を参照。
* 引用文献のカテゴリー 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示すもの 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日以後に公表されたもの 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行日若しくは他の特別な理由を確立するために引用するもの「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明の新規性又は進歩性がないと考えられるもの「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以上の文献(理由を付す) 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願「&」同一パテントファミリー文献			
国際調査を完了した日 16.09.2004 国際調査報告の発送日 05.10.2004			
日本国	0名称及びあて先 国特許庁 (ISA/JP) 『便番号100-8915 『千代田区霞が関三丁目4番3号	特許庁審査官(権限のある職員) 石井 研一 電話番号 03-3581-1101	5 X 8 1 2 4 内線 3 5 9 6
様式PCT/I	SA/210 (第2ページ) (2004年1月	引)	